

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE n° 327/2011 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

Applicable aux ventilateurs

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP : Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

MC	Catégorie de mesure
EC	Catégorie de rendement
VSD	Variateur de vitesse
SR	Rapport spécifique

Catégorie de mesure
Catégorie de rendement
Variateur de vitesse
Rapport spécifique

[m³/h]	Débit
[Pa]	Pression statique / Pression totale
[RPM]	Vitesse

Débit
Pression statique / Pression totale
Vitesse

ηe [%]	Rendement
N	Niveau de rendement N
[kW]	Puissance électrique

Rendement
Niveau de rendement N
Puissance électrique

Modèle	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
CAMD-400/B-90 L/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	71.4	79.0	1.885	2421	1879	2840
CAMD-400/A-100 LA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	72.5	79.0	2.500	2932	2044	2850
CAMD-450/B-112 M/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	71.6	77.0	3.297	3304	2233	2860
CAMD-450/A-132 SA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	74.8	78.0	4.546	4198	2366	2900
CAMD-500/B-132 SB/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	74.7	77.0	5.864	4823	3071	2900
CAMD-500/A-160 MA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	76.6	78.0	7.686	5845	3335	2910
CAMD-560/B-160 MA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	75.3	75.0	9.910	6628	3817	2910
CAMD-560/A-160 MB/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	77.5	77.0	13.922	8410	4234	2930
CAMD-630/B-180 MB/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	77.9	77.0	18.559	9752	5014	2950
CAMD-630/A-200 LA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	80.1	79.0	24.709	11955	5468	2950
CAMD-710/B-200 LB/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.06	78.8	78.0	33.260	13900	6371	2960
CAMD-710/A-225 M/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.07	81.3	80.2	45.830	18471	7264	2960
CAMD-800/B-280 S/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.08	80.5	79.0	58.869	19719	8111	2970
CAMD-800/A-280 M/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.09	81.9	80.0	81.416	24576	8937	2970
CAMD-900/B-315 MA/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.10	81.4	79.0	106.232	28104	10380	2980
CAMD-900/A-315 MB/2	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.11	82.9	80.0	146.998	35019	11446	2980
CAMD-560/B-90 L/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	72.0	82.0	1.106	3143	858	1380
CAMD-560/A-100 LA/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	73.3	82.0	1.640	4047	981	1410
CAMD-630/B-100 LB/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	73.7	81.0	2.085	4588	1134	1410
CAMD-630/A-112 M/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	75.8	81.0	2.910	5755	1267	1420
CAMD-710/B-112 M/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	74.6	79.0	3.819	6550	1473	1420
CAMD-710/A-132 S/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	77.6	81.0	5.293	8307	1631	1430
CAMD-800/B-132 MA/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.1	80.0	7.154	9801	1921	1430
CAMD-800/A-160 M/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	79.3	79.0	10.090	12122	2174	1465
CAMD-900/B-160 L/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.0	78.0	13.311	13904	2519	1465
CAMD-900/A-180 L/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	80.3	80.0	18.214	17274	2785	1470
CAMD-1000/B-200 L/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	80.8	80.0	22.385	19269	3172	1470
CAMD-1000/A-225 S/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	82.0	81.0	30.612	23530	3535	1480
CAMD-1120/B-225 M/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	80.7	79.0	40.868	27683	4018	1480
CAMD-1120/A-250 M/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.04	85.4	84.1	54.110	36146	4604	1480
CAMD-1250/B-280 S/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	82.7	81.0	69.859	38410	5085	1485
CAMD-1250/A-315 S/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.05	84.9	83.0	92.902	47088	5536	1485
CAMD-1400/B-315 MA/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.06	83.0	80.0	108.946	49849	6181	1485
CAMD-1400/A-315 MC/4	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.07	84.8	82.0	164.152	65922	6985	1485
CAMD-900/B-132 MA/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	73.8	78.0	3.900	9103	1066	950
CAMD-900/A-132 MB/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	76.8	80.0	5.137	11164	1163	950
CAMD-1000/B-160 M/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	76.6	78.0	6.761	12785	1367	960
CAMD-1000/A-160 L/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.01	79.4	80.0	8.630	15263	1488	960
CAMD-1120/B-180 L/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	78.0	78.0	11.511	17650	1722	970
CAMD-1120/A-200 LA/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	80.3	80.0	16.087	22361	1903	975
CAMD-1250/B-200 LB/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	80.1	79.0	20.417	25218	2192	975
CAMD-1250/A-225 M/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.02	82.2	81.0	27.562	31075	2411	980
CAMD-1400/B-250 M/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	81.4	80.0	32.852	33433	2721	980
CAMD-1400/A-280 M/6	B	Totale	L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire	1.03	83.0	81.0	48.923	43726	3073	985